## **CLAIMS ONLY**

SERIAL NO. FILING DATE

APPLICANT(S)

CLAIMS

	AS FILED		AF 1st AME	TER NDMENT	AFTER 2nd AMENDMENT	
	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
1	1					
2		1				
3		i				
4		1				
5		1				
6						
7		T 1				
8		ì				
9		,				
10						
11		1				
12		1				
13		1	1			· ·
14		11	1			
15		1	<u> </u>			
16	1	Γ'		<u> </u>		
17	<del>                                     </del>	1	l	<b> </b>	t -	<b>†</b>
18	1	1 1	†	1		1
19	† — —	+ -		1	<b>—</b>	1
20	†	1		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	1
21	1	1		<del> </del>	<del>                                     </del>	
22	<del>                                     </del>		<del> </del>	<u> </u>	<b></b>	
23	┼		<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>
24	-	1	<del> </del>	<del> </del>	<del>                                      </del>	<del>                                     </del>
25		1	<del> </del>	<del> </del>	┼──	<del> </del>
	<del>  -,</del>	<del>  '                                   </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	···	+
26	<del>├</del> ─┴	<del>                                     </del>	<del> </del>		<b> </b>	<del> </del>
27		<del>                                     </del>	-	-		<del> </del>
28	-	<del>                                     </del>	ļ	-	-	<del> </del>
29	ļ	1	<del> </del>	<del> </del>	ļ	-
30		┼┴	<del>                                     </del>	<del> </del>	ļ	
31		<u> </u>	ļ	-	<u> </u>	
32	ļ	11_	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>
33	<u> </u>	1 _			<b>├</b> ──	ļ
34	ļ		ļ		<b>⊢</b> —	ļ
35	1	<u>  i _</u>	<b> </b>		<b></b>	
36	<b></b>	1	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ
37	$\perp \perp$	<u> </u>		ļ		
38		1			<u> </u>	<u> </u>
39	L	1			ļ	
40		(	<u> </u>			
41						
42						
43		7				
44	1					
45	1	1			[	
46			1	1		1
47	1	11	1 "	1		1
48	†	1-;	1	1	1	1
49	† —	1-:	1	1	1	1
50		+	1	<u> </u>	<del>                                     </del>	+
	1	1 1				
TOTAL	<del>  ,                                   </del>	1	+	<del>  -</del>	<del> </del>	<del> </del>
TOTAL IND.	6	Ū		J		Ţ
TOTAL IND. TOTAL DEP. TOTAL CLAIMS	46	+				

Ì		*		* *				
F			DEC		DEC		DEC	
ŀ	51	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.	
H	51 52		1	<del> </del>	<del>                                     </del>			
F	53		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>				
H	53		<del>                                     </del>		<del> </del>			
ŀ	55	<b>—</b>					-	
ŀ	56	<del> </del>				<u> </u>		
ŀ	57	<del></del>	<del>                                     </del>					
ŀ	58	<del></del>		$\vdash$	$\vdash$			
f	59							
ł	60	ļ ———						
ŀ	61							
t	62							
t	63				[			
t	64							
t	65							
t	66							
t	67							
1	68							
1	69		<u> </u>	<u> </u>	$oxed{\Box}$			
	70	$\sqsubseteq$		$\overline{\Box}$	$\vdash$	$\sqsubseteq$		
	71							
Ţ	72							
	73	<u> </u>						
	74			<u> </u>	<u> </u>	ļ		
	75		ļ	<u> </u>	<u> </u>		ļ	
	76	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ	
	77	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	
1	78	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
1	79	<u> </u>	-	<u> </u>			<del> </del>	
ļ	80	<del> </del>	-	<del> </del>		<del>                                     </del>	<b>_</b>	
	81	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<b></b>	<b>—</b> —	<del> </del>	
-	82	<del> </del>		<b>}</b>	<del> </del>	<b></b>	<b></b>	
	83	<del> </del>	<del>                                     </del>					
-	84		<b></b>	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	
	85 86	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	
	86	<del> </del>	+	-	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>	
-	87 88	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>		<del> </del>	
	88 89	<del> </del>	+	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	
-	89 90	<del> </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	+	<u> </u>	<del> </del>	
	90	<del>                                     </del>	+	<del> </del>	<del>  -</del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	
ŀ	91	<del> </del>	+	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	
ļ	92	<del> </del>	<del>                                     </del>	+	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	
	93 94	<del> </del>	+	<del> </del>	<del> </del>	<del></del>	<del>                                     </del>	
ļ	94	<del> </del>	+	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		+	
Ì	95 96	<del> </del>	+	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	
ļ	96 97	<del> </del>	+	<del>                                     </del>	1	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	
	98	†	+	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	
ŀ	99	<del> </del> -	+	1	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	
ŀ	100	<del> </del> -	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>	
Ì	TOTAL	<del>                                     </del>	<del>  -</del>	<del>                                     </del>	-	<del>                                     </del>		
	IND.	<u> </u>	] 🗗	<u> </u>			] 🚭	
	TOTAL DEP.	L		L _	~	L		
	TOTAL CLAIMS		<b>%</b>					
1					A.			

\* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

FORM PTO-2022 (1-98

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office